ЕДИС СОФТУЕР ЕООД

Пловдив, тел. 0888-640825, 0877-660667
e-mail: office@edis-bg.com, http://www.edis-bg.com

ЕДИС-ФАКТУРИ

ФАКТУРИРАНЕ

РЪКОВОДСТВО ЗА АДМИНИСТРАТОРА

Пловдив, декември 2011 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ 3

2. НАСТРОЙКА НА WINDOWS 4

2.1 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS XP. 4
2.2 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS VISTA. 7
2.3 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS 7 8

3. ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ 10

3.1 ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ 10
3.2 ИНСТАЛИРАНЕ НА СЪРВЪРА НА БАЗАТА ДАННИ – FIREBIRD SQL SERVER 13
3.3 ИНСТАЛИРАНЕ В ЛОКАЛНА МРЕЖА 16
3.4 АКТИВИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ 18
3.5 ДЕЗАКТИВИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ 21

4. КОНФИГУРИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ 23

4.1 Настройка на системните параметри в мрежова среда. 23
4.2 Въвеждане на обслужваните фирми. 25
4.3 Автоматично създаване на бази данни за нови фирми. 25
4.4 Ръчно създаване на бази данни за нови фирми. 26
4.5 Създаване на работни бази данни за обслужваните фирми. 28

5. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ 29

1. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

ЕДИС-ФАКТУРИ може да работи само под Windows XP и по-високи версии: Windows 2003/Windows Vista/Windows 7.

При изграждане на мрежови конфигурации в ролята на сървърна операционна система може да бъде използвана всяка, за която е налична версия на Firebird SQL Server от версия 2.0 нагоре. Клиентските компютри (работни места) вързани към нея задължително трябва да работят под управлението на Windows XP или по-висока версия.

2. НАСТРОЙКА НА WINDOWS

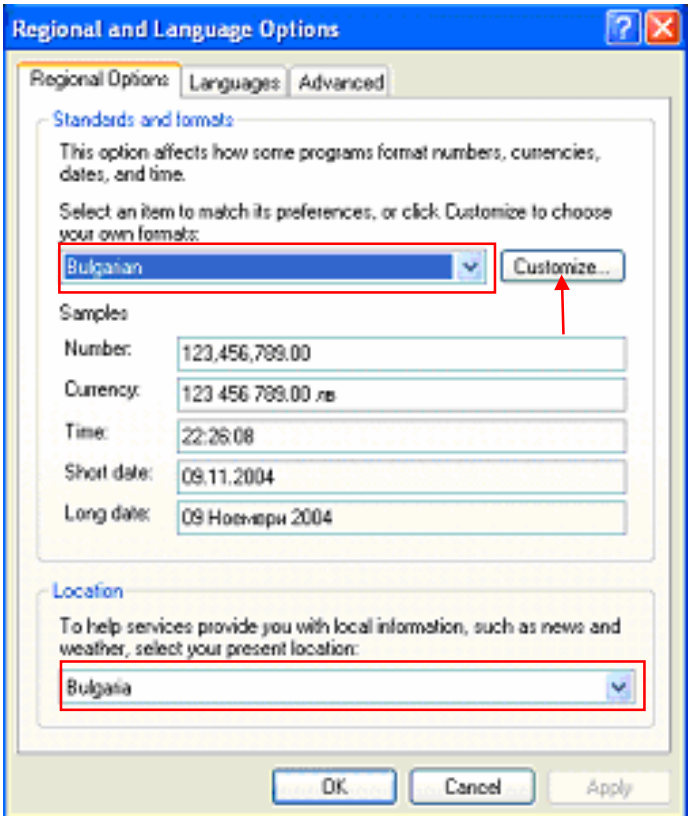
В следващия раздел са описани настройките на MS WINDOWS, които са необходими за правилното функциониране на системата.

С разделителя "/" е зададен пътя за достигане до необходимите екрани с параметри, а в черен шрифт са зададени значенията, които трябва да бъдат установени. Например, следващия ред трябва да се приеме по следния начин:

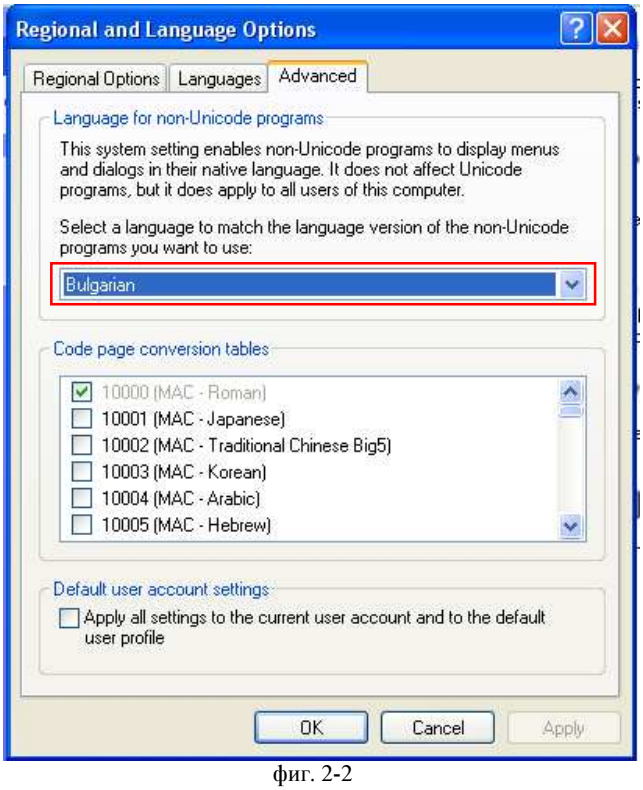
Start/Settings/Control Panel/Regional Settings

2.1 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS XP.

Натиснете бутон ***Start***, изберете меню ***Settings***, след това влезте в прозореца на ***Control Panel***. От него изберете ***Regional and Language Options*** (фиг.2-1). Обърнете внимание, че разделите ***Standards and formats*** и ***Location*** трябва да са настроени на: ***Bulgarian*** и ***Bulgaria***, в раздела ***Advanced*** настройката на езика също трябва да бъде ***Bulgarian*** (фиг. 2-2). При друга настройка ще имате проблеми с кирилизацията на системата.

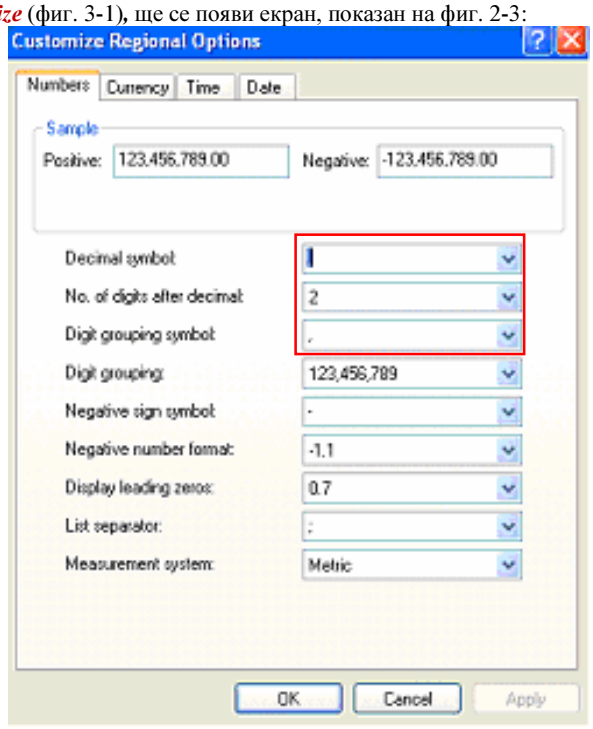


Фиг. 2-1



фиг. 2-2

Следват екраните на Tab-контролите по реда, в който се появяват в прозореца на ***Regional and Language Options*** и промените, които трябва да се направят в отделните полета от тях. Тези полета, които не са посочени могат да останат непроменени. Натиснете бутон ***Customize*** (фиг. 3-1), ще се появи екран, показан на фиг. 2-3:



Фиг. 2-3

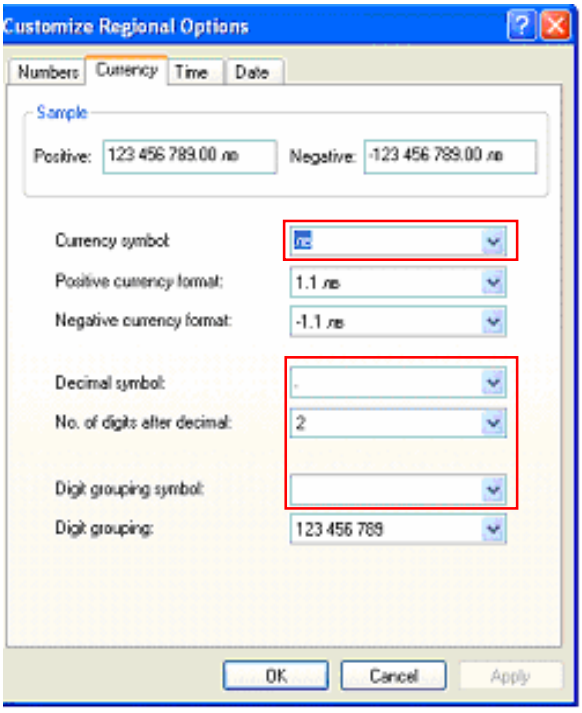
Въведете следните значения (фиг. 2-3):

- Decimal symbol: **. (точка)**
- No. of digits after decimal: **2**
- Digit grouping symbol: **, (запетая)** или **space (интервал)**

Преминете на страницата ***Currency*** (фиг. 2-4) и въведете:

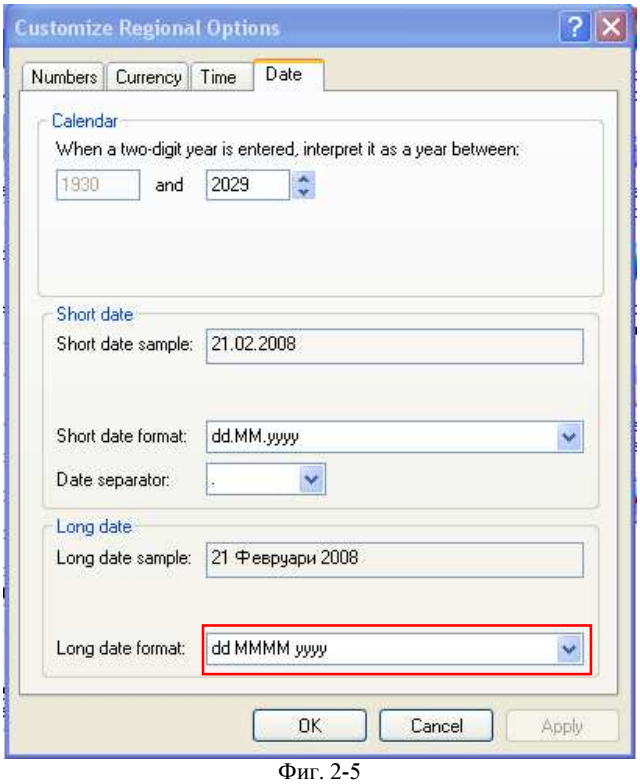
- Currency symbol: **лв.**

- Decimal symbol: **. (точка)**
- No. of digits after decimal: **2**
- Digit grouping symbol: **(празно)**
-



Фиг. 2-4

Преминете на страницата ***Date*** (фиг. 2-5)
Въведете за ***Short Date Format***: **dd.MM.yyyy**
Можете да изберете подходящия формат и от падащия списък като изтриете всички символи след YYYY.



Фиг. 2-5

2.2 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS VISTA.

Натиснете бутон ***Start***, изберете меню ***Control Panel (Контролен панел)***, изберете ***Clock, Language, and Region (Часовник, език и регион)***, след това ***Regional and Language Option (Регионални и езикови настройки)***. Ще се появи екрана на фиг. 2-6. В полето ***Current format (Текущ формат)*** трябва да е установено ***Bulgarian (Bulgaria) – Български (България)***. На страницата ***Location (Местоположение)*** също трябва да е установено: ***Bulgaria (България)***. Натиснете бутон ***Customize this format (Потребителски настройки)***. Следващите настройки за ***Number (Числа)***, ***Currency (Валута)*** и ***Date (Дата)*** са аналогични на тези описани в настройката на Windows XP. Има само известни терминологични различия.

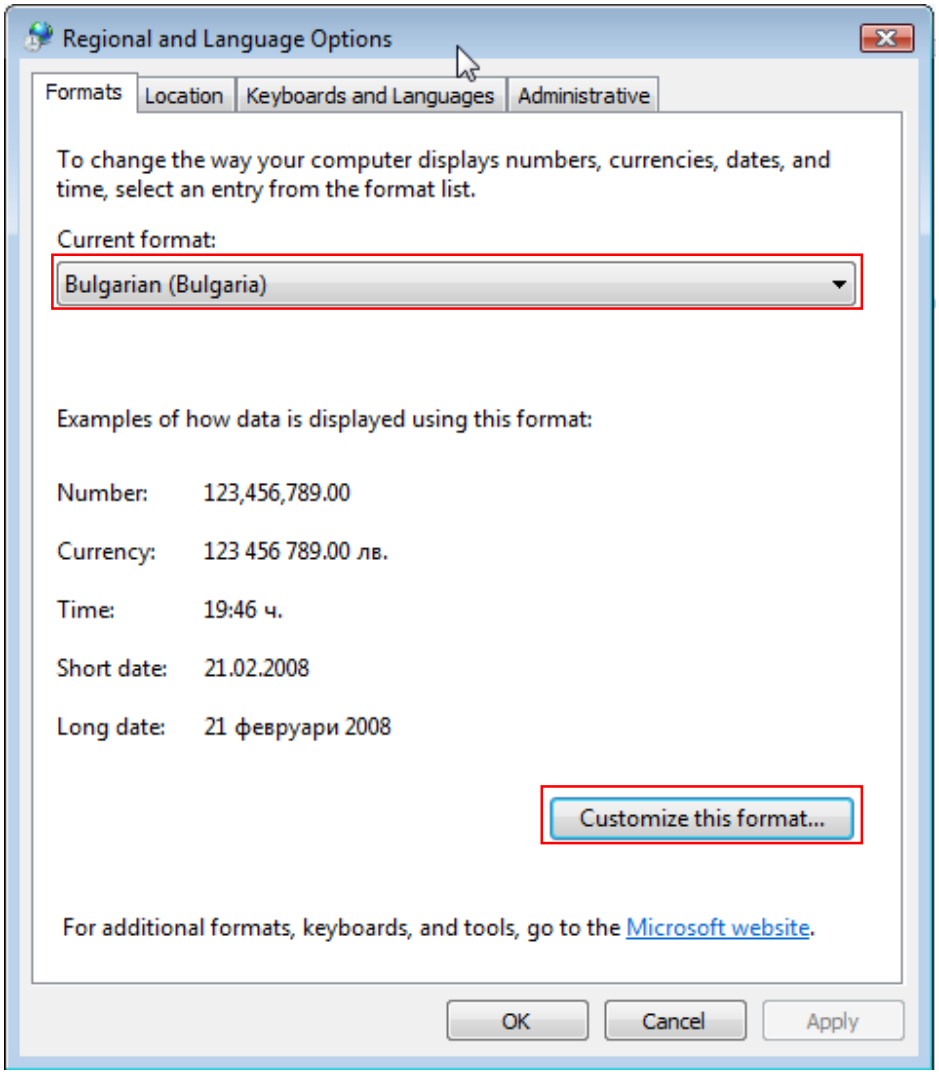
За ***Number (Числа)*** въведете следните значения:

- Decimal symbol (Десетичен знак): **. (точка)**
- No. of digits after decimal (Брой на знаците след десетичния знак): **2**
- Digit grouping symbol (Символ за групиране на цифрите): **, (запетая)** или **space (интервал)**

За страницата Currency ***(Валута)*** въведете:

- Currency symbol (Символ за валута): **лв.**
- Decimal symbol (Десетичен знак): **. (точка)**
- No. of digits after decimal (Брой на цифрите след десетичния знак): **2**
- Digit grouping symbol (Символ за групиране на цифрите): **(празно)**

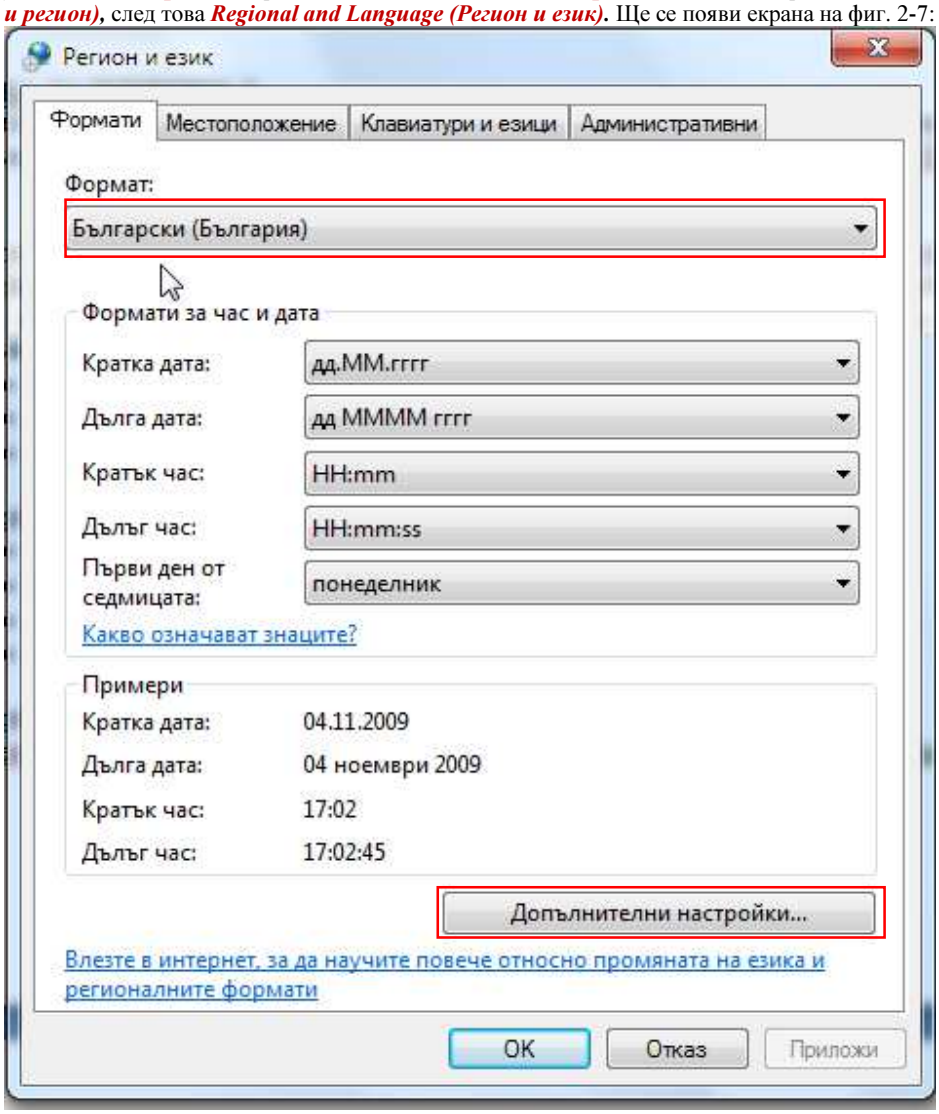
За страницата ***Date (Дата)*** в полето ***Short Date (Кратък формат):*** **dd.MM.yyyy (дд.ММ.гггг)**
Можете да изберете подходящия формат и от падащия списък като изтриете всички символи след „**yyyy (гггг)**”.



Фиг. 2-6

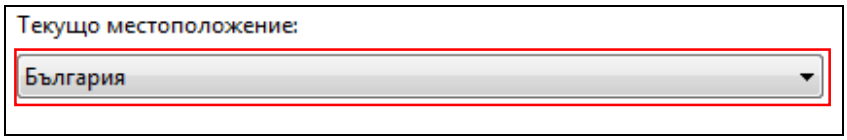
2.3 НАСТРОЙКА ЗА WINDOWS 7.

Натиснете бутон ***Start (Старт)***, изберете меню ***Control Panel (Контролен панел)***, изберете ***Clock, Language, and Region (Часовник,език и регион)***, след това ***Regional and Language (Регион и език)***. Ще се появи екрана на фиг. 2-7:



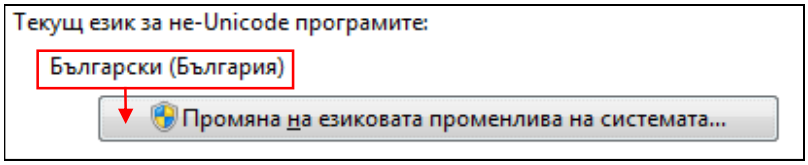
Фиг. 2-7

В полето ***Format (Формат)*** трябва да е установено **Bulgarian (Bulgaria) / Български (България)**. На страницата ***Location (Местоположение)*** в полето ***Current Location (Текущо местоположение)*** също трябва да е установено: **Bulgaria (България)** – Фиг.2-8:



Фиг. 2-8

На страницата ***Administrative (Административни)*** задайте в полето ***Current language for non-Unicode programs (Текущ език за не-Unicode програмите)***: ***Bulgarian (Bulgaria) – Български (България)***: фиг. 2-9



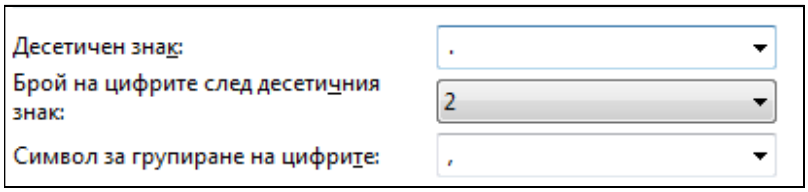
Фиг.2.9

От страницата ***Formats (Формати)*** натиснете бутон ***Additional settings (Допълнителни настройки).***

Следващите настройки за ***Number, Currency и Date (Числа, валута и дата)*** са аналогични на тези описани в настройката на Windows Vista. Има само известни терминологични различия.

За ***Numbers (Числа)*** въведете следните значения (фиг. 2.10):

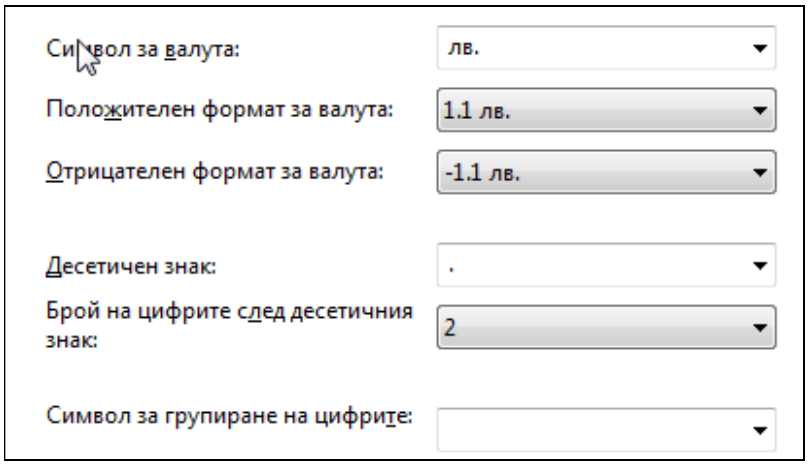
- Decimal symbol (Десетичен знак): **. (точка)**
- No. of digits after decimal (Брой на цифрите след десетични знак): 2
- Digit grouping symbol (Символ за групиране на цифрите): **, (запетая)** или **space (интервал)**



Фиг. 2.10

За страницата Currency ***(Валута)*** въведете (фиг. 2-11):

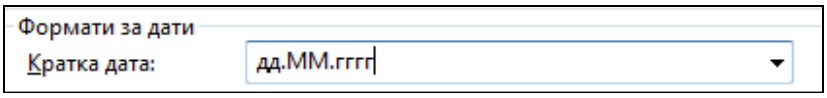
- Currency symbol (Символ за валута): **лв.**
- Decimal symbol (Десетичен знак): **. (точка)**
- No. of digits after decimal (Брой на цифрите след десетичния знак): **2**
- Digit grouping symbol (Символ за групиране на цифрите): **(празно)**



Фиг. 2-11

За страницата ***Date (Дата)*** в полето ***Short Date (Кратка дата)*** изберете от падащото меню***:***

dd.MM.yyyy 'г.' (дд.ММ.гггг 'г.') и след това изтрийте всички символи след „**yyyy (гггг)**” така, че в полето да остане: „**dd.MM.yyyy (dd.MM.yyyy)**” – фиг.2-12:



Фиг.2-12

3. ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ

3.1 ИНСТАЛИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ

Поставете инсталационния диск. Ако във вашата система не е изключена опцията ***Autorun***, инсталационната програма ще стартира автоматично. В случай, че това не стане, трябва да стартирате програмата ***Install.exe*** от главната директория (папка) на инсталационния диск.

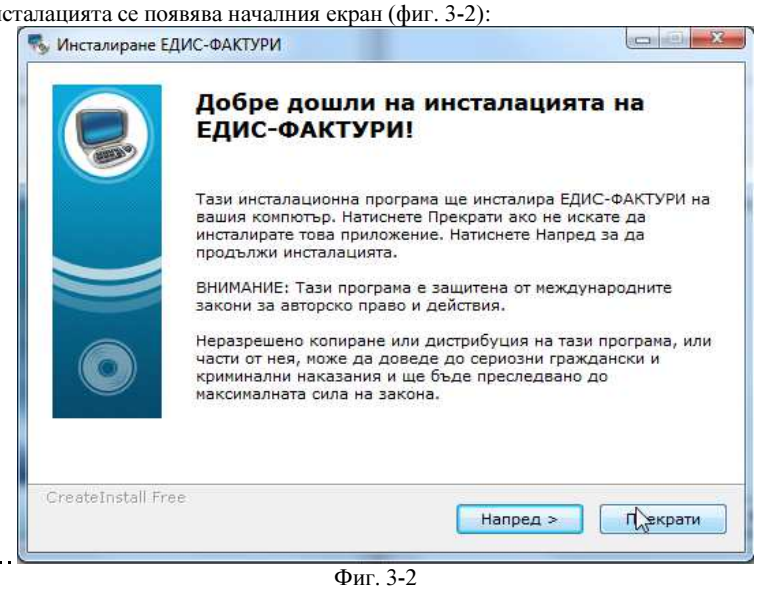
Препоръчително е по време на инсталиране на ЕДИС-ФАКТУРИ да не се изпълняват други програми. Инсталационната програма предлага следните възможности (фиг. 3-1). В скоби са дадени програмите или документите, които се отварят или инсталират от това меню. В случай на неуспешно активиране на избраната опция трябва да използвате съответната програма, за да направите инсталацията ръчно.

фиг. 3-1

- **Ръководство за инсталиране** на ЕДИС-ФАКТУРИ – отваря Ръководството за администратора (**EDISFAKT_ADMIN.PDF**);
- **Инсталиране на ЕДИС-ФАКТУРИ** – стартира инсталацията на ЕДИС-ФАКТУРИ (**Setup.exe**);
- **Инсталиране на Firebird Database Server** - стартира инсталацията на сървъра на базата данни. Тази опция се използва само при закупен лиценз за мрежова инсталация. Инсталирането на Firebird за локални инсталации не е необходимо;
- **Документация** – отваря ръководството за работа със счетоводната система (**EDISFAKT_MANUAL.PDF**)
- **Актуализации** – стартира съответния браузър по подразбиране (най-често ***Internet Explorer***) и активира връзка към сайта на фирма ЕДИС, където се обявяват актуализации на програмата (**http://www.edis-bg.com**).

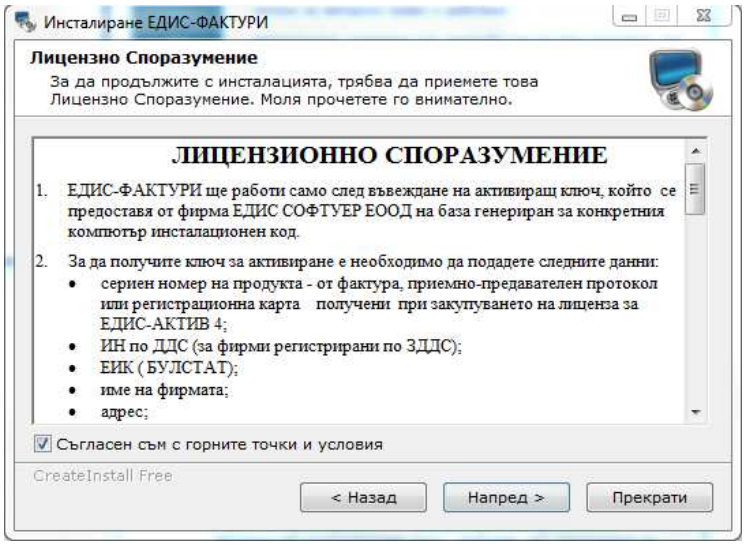
Изберете „**Инсталиране на ЕДИС-ФАКТУРИ”** и натиснете бутон „**Инсталирай”**. Ако по някаква причина програмата не стартира, отворете главната директория (папка) на инсталационния диск и стартирайте „**Setup.exe”**. Активирането на бутон „**Прекрати”** по време на инсталацията води до отказ от инсталиране на ЕДИС-ФАКТУРИ.

След стартирането на инсталацията се появява началния екран (фиг. 3-2):



Фиг. 3-2

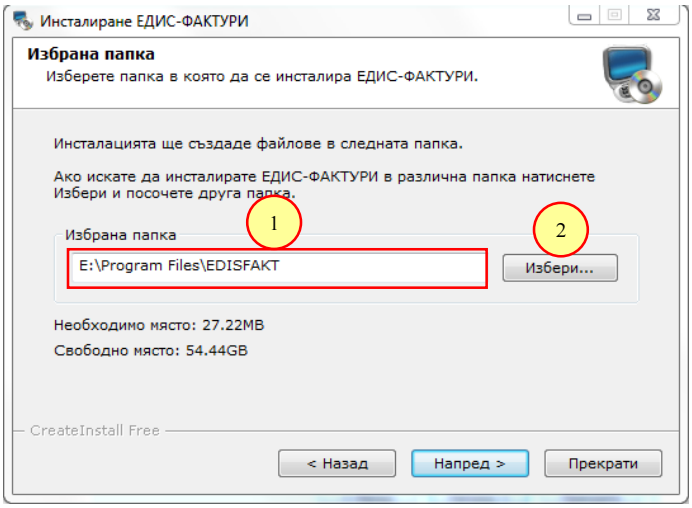
За да продължите натиснете бутона „**Напред”**, докато достигнете екрана, показан на фиг. 3-3



фиг. 3-3

Прочетете внимателно лицензионното споразумение за продукта, потвърдете, че го приемате, както е показано на екрана и натиснете бутона „**Напред”**, за да продължите с инсталацията.

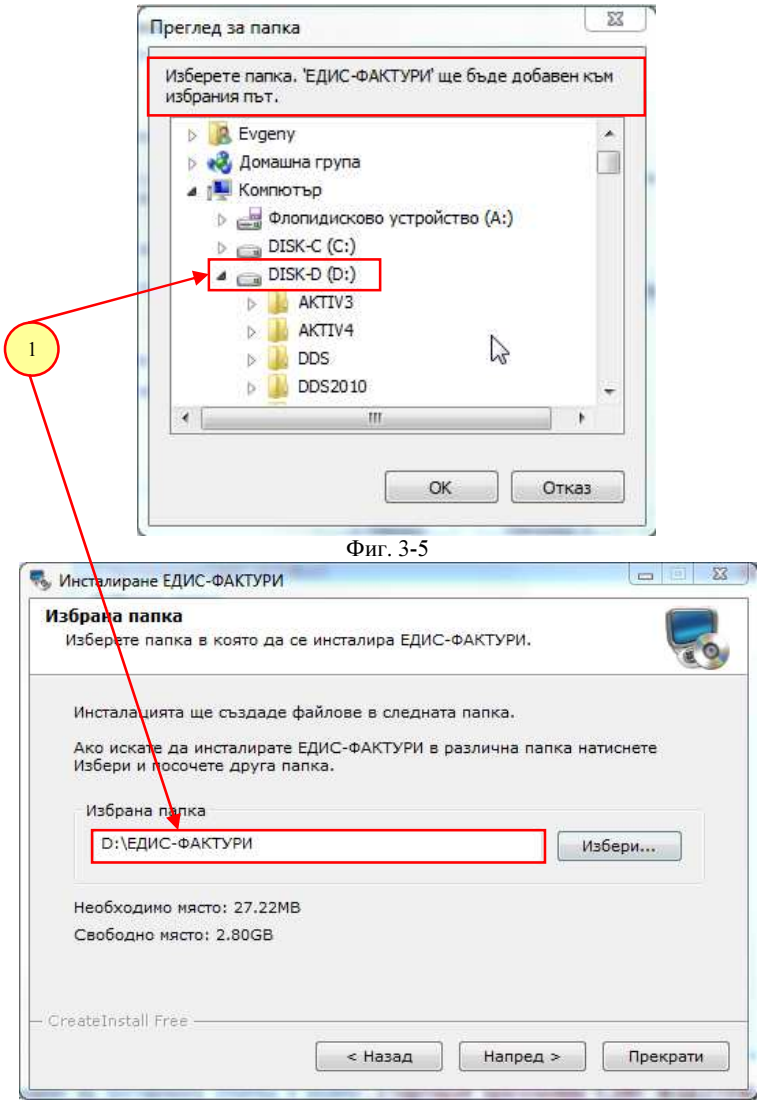
На следващия екран (фиг. 3-4) инсталационната програма предлага да извърши инсталиране в подразбиращата се директория (папка): **\Program Files\EDISFAKT**, като оставя възможност инсталирането да се извърши и в произволна друга директория (папка) или дисково устройство, посочени от потребителя.



Фиг. 3-4

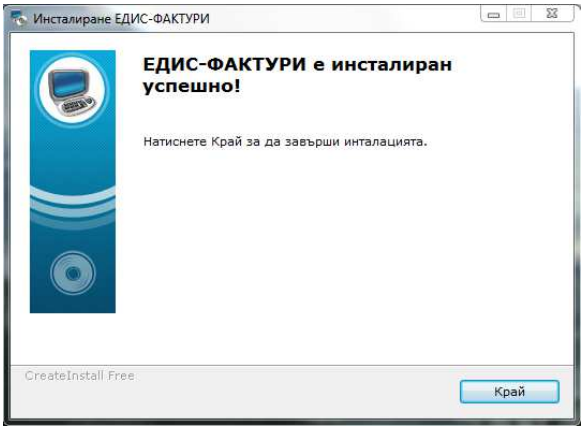
Ако желаете да промените папката, в която да бъде инсталирана програмата, можете да въведете желания път директно в полето „**Избрана папка**” (1) или с бутона „**Избери”** (2) да изберете друга папка от появилия се диалогов прозорец (фиг. 3-5).

В този екран не можете да създавате нови папки, можете да избирате само от съществуващите. Към името на избраната папка автоматично се добавя стандартно установеното от програмата име на папка (1) (**ЕДИС-ФАКТУРИ.0**). Него също можете да го промените, ако по някаква причина не ви харесва.

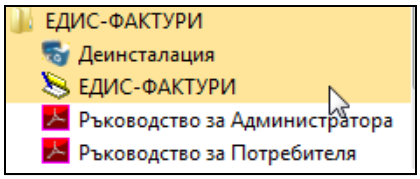


Фиг. 3-5

С това необходимата информация за инсталиране на системата е подготвена. Натиснете бутона „**Напред**" и изчакайте инсталацията на програмния продукт.



След нормалното инсталиране на програмата, в менюто с програми ще бъде създадена група „**ЕДИС-ФАКТУРИ**:



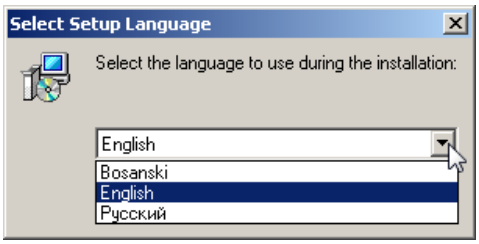
- Програма за деинсталация на ЕДИС-ФАКТУРИ;
- ЕДИС-ФАКТУРИ – програмата за работа с дълготрайни активи (**EDISFAKT.EXE**);
- Ръководство за Администратора (**EDISFAKT_ADMIN.pdf**);
- Ръководство за потребителя (**EDISFAKT_Manual.pdf**).

На екрана на компютъра (десктопа-а) ще бъдат направени препратки (shortcut) за стартиране на ЕДИС-ФАКТУРИ (**EDISFAKT.EXE**) и Ръководството за Потребителя (**EDISFAKT_Manual.pdf**). За компютрите работещи под Windows XP /Vista ще бъде направена препратка за стартиране на ЕДИС-ФАКТУРИ и в менюто **QuickLunch**.

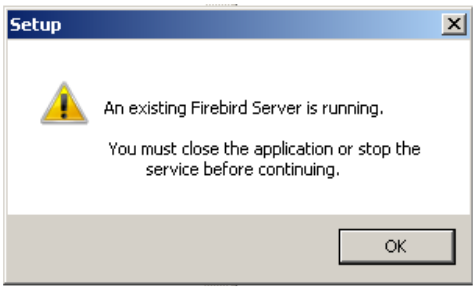
3.2 ИНСТАЛИРАНЕ НА СЪРВЪРА НА БАЗАТА ДАННИ – FIREBIRD SQL SERVER

Инсталацията на локална версия на ЕДИС-ФАКТУРИ е достатъчна за работа с многофирмен вариант на един компютър. За работа в мрежова среда на сървъра трябва да се инсталира програмата за управление на базата данни – **Firebird Database Server**, която е включена в дистрибутивен пакет и се предлага в инсталационното меню (фиг. 4.0)

Изберете „**Инсталиране на Firebird Database Server”** (фиг. 3-1) и натиснете бутон „**Инсталирай”**. Ако по някаква причина програмата не стартира, отворете главната директория (папка) на инсталационния диск, намерете папката „**FIREBIRD**” и стартирайте намиращата се там програмата от вида „**Firebird-2.0.6.13266_0_win32.exe**”. При обновяване на софтуера е възможно в дистрибутивния пакет да бъде включена по-висока версия, която да е с друго наименование, но процедурата за инсталирането на Firebird, едва ли ще се промени съществено. След стартирането на инсталацията можете да изберете подходящия за вас език:



Ако след стартирането получите съобщение от вида на показаното на фиг. 3-6



Фиг. 3-6

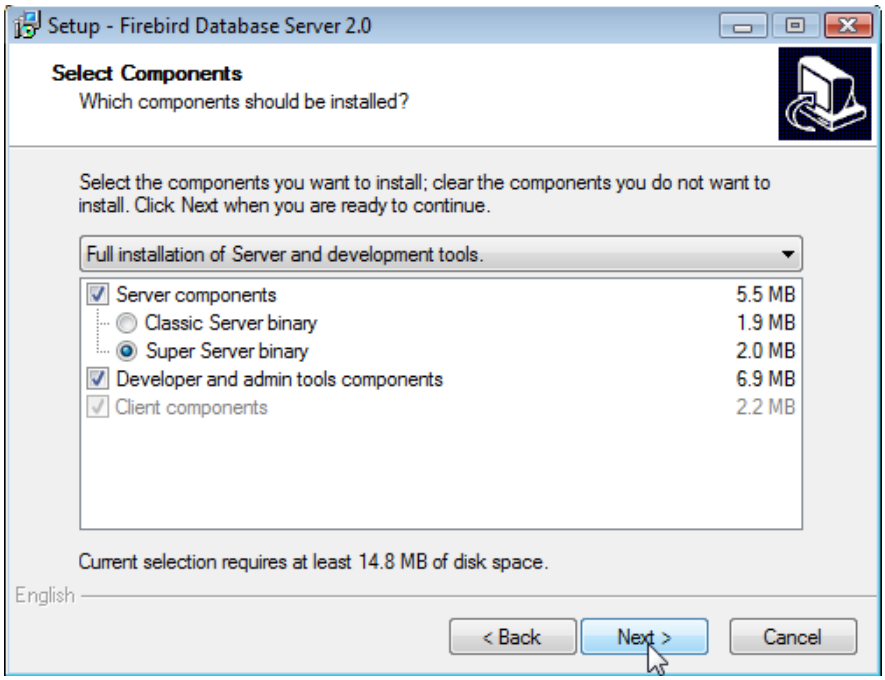
значи на вашата система е стартирана базата данни Firebird и не е необходима повторна инсталация. Ако текущата версия е по-стара от предлаганата с ЕДИС-ФАКТУРИ, можете да я обновите. Тази стъпка се изпълнява и при всички случаи на актуализация на сървъра на базата данни към по-нова версия. За целта:

1. Излезте от ЕДИС-ФАКТУРИ и всяка друга програма, която използва този сървър.
2. От **Control Panel** стартирайте **Firebird 1.5/2.0 Server Manager.** От появилия екран (фиг. 3-7) натиснете бутона „**Stop”** и изчакайте спирането на сървъра..

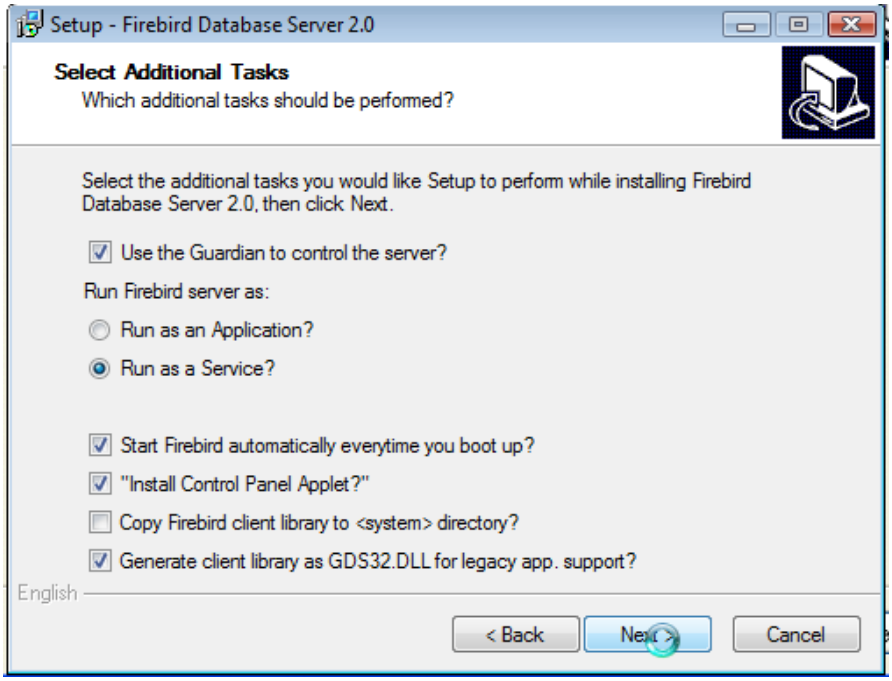
Фиг. 3-7

3. Стартирайте инсталационна програма. **Не променяйте инсталационните параметри**, които са установени по подразбиране.

Преминете през началните екрани с бутон **Next**. Обърнете внимание на екраните показани на фиг. 3-8 и 3-9. Не променяйте тези параметри по никакъв повод.



фиг. 3-8



Фиг. 3-9

Накрая на инсталационната процедура натиснете бутон „**Install**" и сървъра на базата данни ще бъде инсталиран и стартиран във вашата система.

ВАЖНО!

1. Firebird Database Server се инсталира задължително и само на сървъра на локалната мрежа. Този сървър може да бъде един от компютрите на локална мрежа с равноправен достъп (pear-to-pear) с Windows XP/Vista/Windows 7 в произволна комбинация. Препоръчително е сървърът на базата данни да бъде инсталиран на най-мощния от компютрите и задължително на компютъра, където е разположена базата данни на ЕДИС-АСО 6. Препоръчително е това да бъде компютърът с най висока версия на Windows.

2. Инсталирането на Firebird Database Server на специализиран мрежов сървър под Windows 2003 или Windows 2008 трябва да бъде направено само от мрежовия администратор.

3. Съществува аналогична версия на Firebird Database Server за сървъри работещи под управлението на Linux и други операционни системи. Това позволява изграждането на хетерогенна инфраструктура от сървър под Linux и работни станции под Windows. В много случаи това се оказва удачно организационно, технологично и финансово решение.

4. **ВНИМАНИЕ!** На един и същи компютър (сървър) не могат да бъдат стартирани едновременно Firebird Database Server и Interbase Database Server на Borland. Двата продукта ползват библиотека с едно и също име – **GDS32.DLL**, но несъвместими версии. С цената на значителен компромис (спиране на единия сървър и стартиране на другия и обратно) могат да бъдат използвани програми изискващи съответния сървър. За повече информация по въпроса се обърнете към статията на адрес: http://firebird.sourceforge.net/manual/ibfbcoex.html

3.3 ИНСТАЛИРАНЕ В ЛОКАЛНА МРЕЖА

Инсталирането на ЕДИС-ФАКТУРИ в локална мрежа следва няколко последователни стъпки:

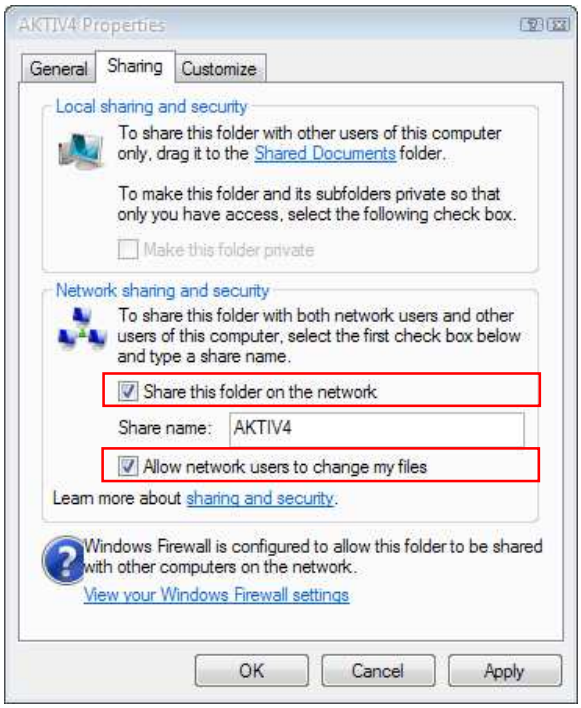
1. Инсталация на ЕДИС-ФАКТУРИ на сървъра на локалната мрежа, обяснено по-горе.
2. Инсталация на сървъра на базата данни **Firebird Database Server** (неговата инсталация е обяснена по-горе).
3. Споделяне (sharing) директорията, в която е инсталирана програмата с права за пълен достъп от другите работни места.
4. За всяко работно място се задава логическо устройство, свързано със споделената папка (директория) на ЕДИС-ФАКТУРИ на сървъра. Желателно е всички работни станции да се свързват към сървъра с едно и също логическо устройство. Програмата не се инсталира на работните станции За тях е достатъчно да се направи препратка към програмата **EDISFAKT.EXE** на мрежовото устройство.

Допълнителни обяснения.

При инсталация на ЕДИС-ФАКТУРИ в локална мрежа с равноправен достъп (pear-to-pear), един от компютрите в нея (обикновено най-мощния) се определя условно за сървър. Този компютър същевременно може да бъде и работна станция. След инсталацията на програмата трябва да предоставите достъп на другите потребители до папката на ЕДИС-ФАКТУРИ (т.е. sharing).

Windows XP

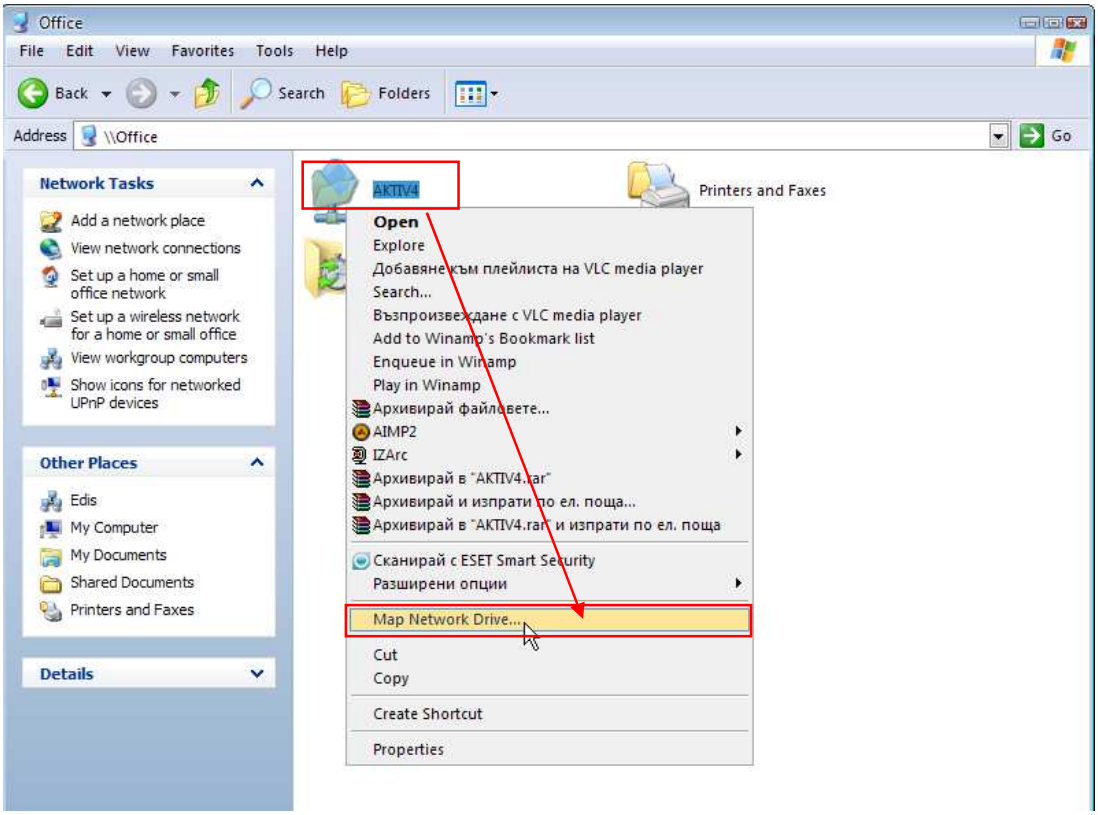
Отворете ***My computer***, намерете папката на ЕДИС-ФАКТУРИ (**EDISFAKT**), активирайте плаващото менюто с десния бутон на мишката, изберете ***Properties/Sharing (Windows XP)*** и направете настройките, както са посочени на фиг. 3-10:



Фиг. 3-10

При локална мрежа със специализиран сървър (т.е. компютър, който обслужва само локалната мрежа) мрежовия администратор трябва осигури достъп до папка на програмата.

От работните станции се избира ***My Network Places/View Workgroup Computers***. В панела вдясно трябва да се появи папката от сървъра, за която е осигурен ***Sharing*** (направен по начин аналогичен на описания в т.2). Преместете курсора на мишката върху папката и активирайте плаващото меню с десния бутон на мишката. От появилото се меню изберете ***Map Network Drive*** (фиг. 3-11) и задайте буква за логическото устройство – ***Drive*** (например W - фиг.3-12).



Фиг. 3-11

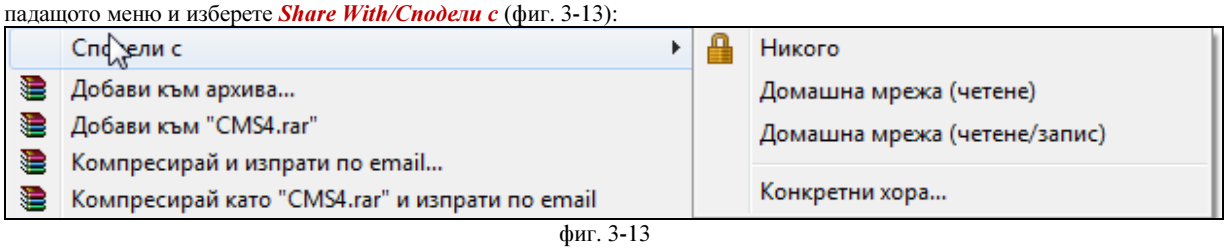
Не забравяйте да маркирате ***Reconnect at logon***, за да може компютърът да се свързва автоматично към сървъра при всяко стартиране.

Фиг. 3-12

Желателно е всички работни станции да се свързват към сървъра с едно и също логическо устройство. Програмата не се инсталира на работните станции За тях е достатъчно да направите препратка към **EDISFAKT.EXE** на мрежовото устройство.

Windows 7

За Windows 7 отворете ***Computer (Компютър)*** изберете папката на ЕДИС-ФАКТУРИ, отворете с десния бутон на мишката падащото меню и изберете ***Share With/Сподели с*** (фиг. 3-13):



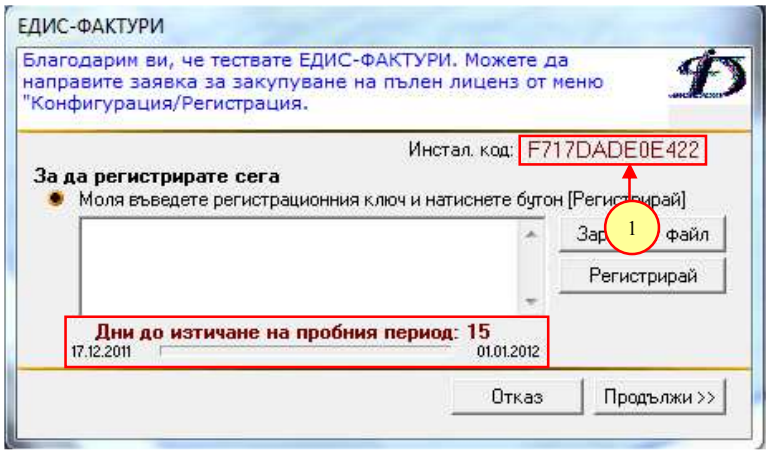
фиг. 3-13

В зависимост от варианта на мрежата можете да изберете домашна мрежа или да конкретизирате достъпа за определени потребители. За повече информация използвайте съответната документация на Windows 7

3.4 АКТИВИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ

След стартирането на програмния продукт системата ще изведе на екрана (фиг. 3-14) за активирането на програмния продукт. Можете да използвате два варианта за активиране на ЕДИС-ФАКТУРИ.

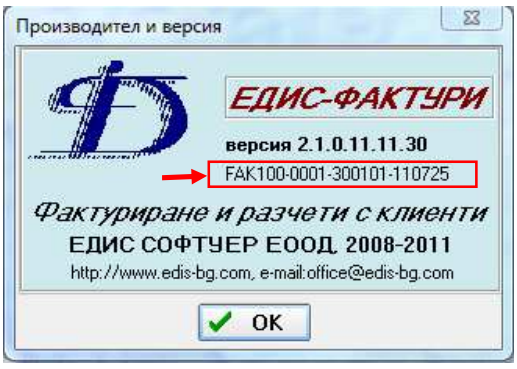
РЪЧНО ИЗПРАЩАНЕ НА ИНФОРМАЦИЯТА ЗА АКТИВИРАНЕ



Фиг. 3-14

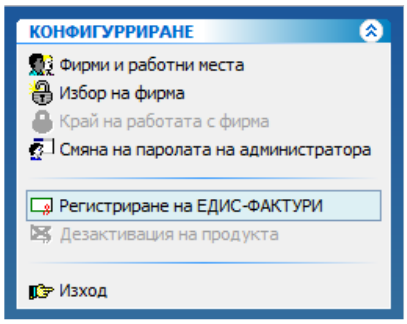
Разполагате с 15-дневен срок за активиране на програмата. Трябва да изпратите инсталационния код (поле „**Инстал.код**”) на официалния имейл на ЕДИС СОФТУЕР ЕООД: **office@edis-bg.com** придружен от следните данни:

1. ЕИК (БУЛСТАТ) на фирмата или ЕГН за физическите лица.
2. Име на фирмата или име на физическото лице.
3. Лице за контакти
4. Телефон за контакти
5. Сериен номер на продукта. Ще го намерите в меню „**Инфо**” (фиг. 3-15)
6.

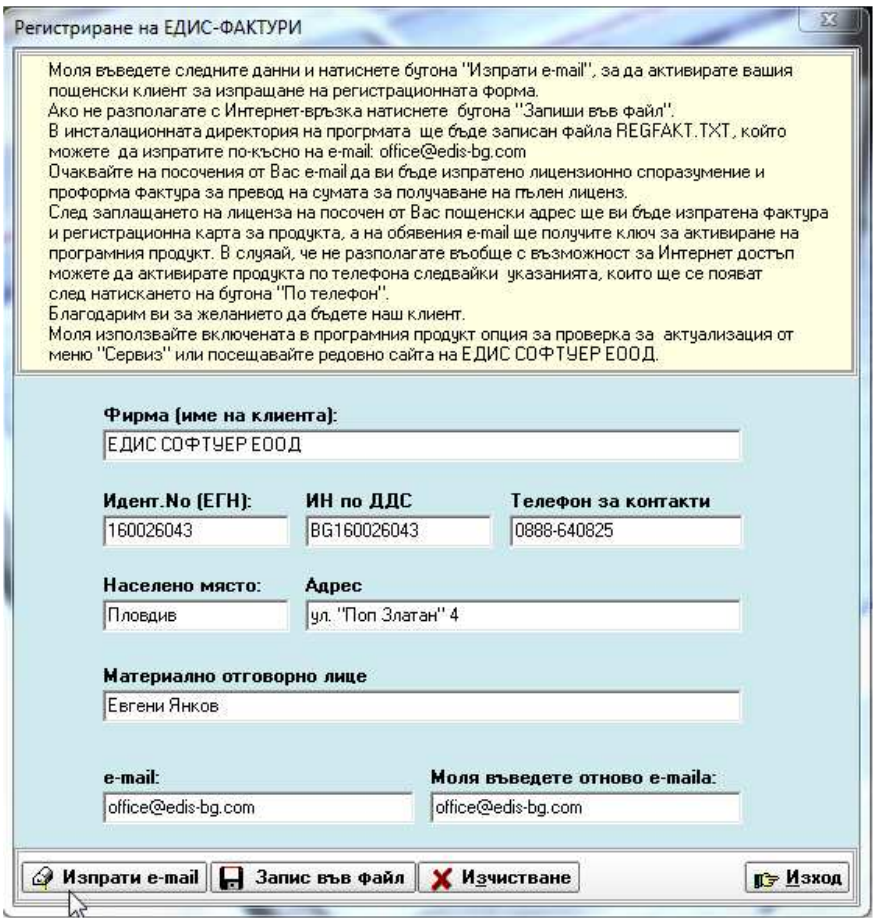


Автоматично генериране на информацията за активиране.

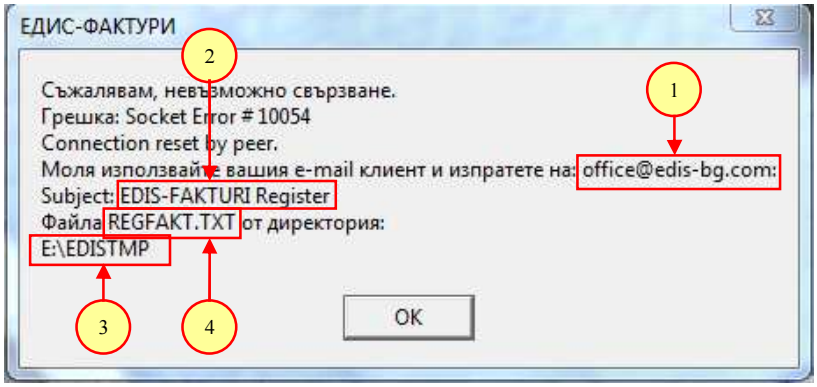
В екрана на фиг. 3-14 натиснете бутон „**Продължи**”. Преминете в меню „**Инфо**” и изберете „**Регистриране на ЕДИС-ФАКТУРИ**”.



Ще се появи следния екран:



Попълнете коректно полетата! Ако разполагате с активен достъп до Интернет натиснете бутона „**Изпрати e-mail**”. ЕДИС-ФАКТУРИ ще се опита за изпрати директно информацията за регистрацията на продукта. В случай на неуспешно изпълнение на тази операция ще получите съобщението.



Обърнете внимание на маркираните полета:

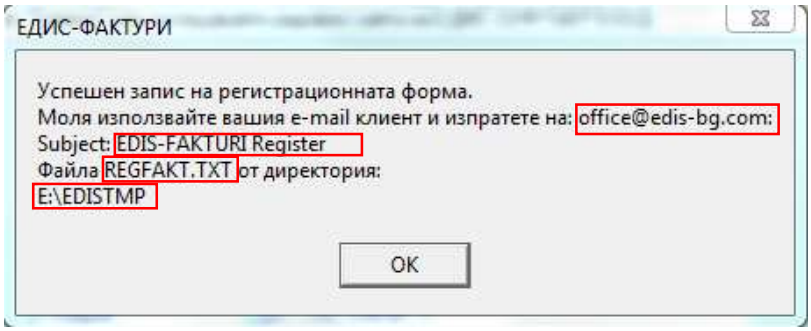
(1) **Имейл адреса**, на който трябва да изпратите информацията: **office@edis-bg.com**;

(2) Текста, който трябва да попълните в полето „**тема (subject)**" на съобщението: „**EDIS-FAKTURI Register"**.

(3) Файла, който трябва да прикрепите към съобщението (**REGFAKT.TXT**);

(4) Папката, в която трябва да го намерите, в случая: **E:\EDISTMP**

В случай, че не разполагате с директна връзка към Интернет, можете да използвате направо бутона „**Запис във файл**". ЕДИС-АСО ще подготви регистрационния файл и ще изведе съобщение от вида:

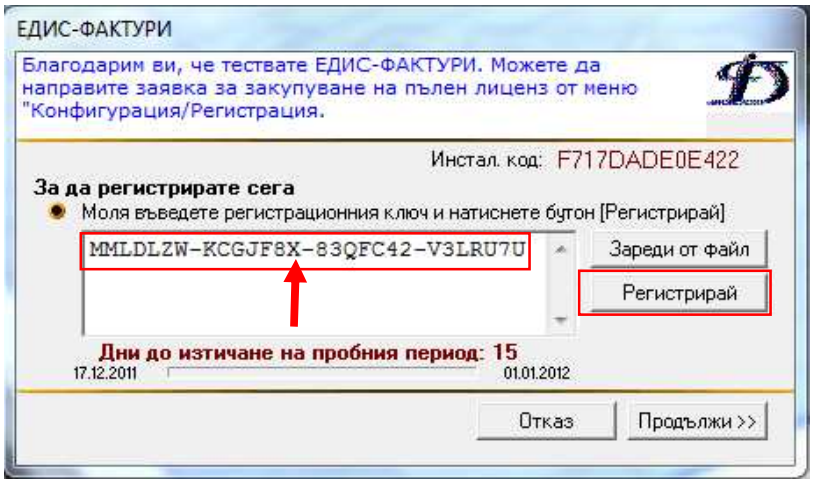


В него също са посочени описаните по-горе полета и действията, които трябва да предприеме потребителят, за да изпрати създадената регистрационна форма.

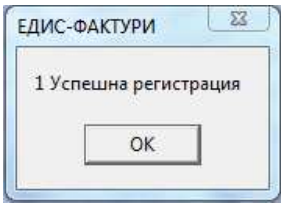
С бутон „**Изчистване**" въведените данни се изчистват от полетата на формуляра.

До получаването на регистрационния (активиращия) ключ можете да продължите работата си в рамките на пробния период. За целта при всяко появяване на формата за регистрация (фиг. 3-14) използвайте бутон „**Продължи**".

След като получите активиращия ключ, копирайте го в полето с червената стрелка и натиснете бутон „**Регистрирай**". След успешното активиране, този екран повече няма да се появява.



Със съобщението:



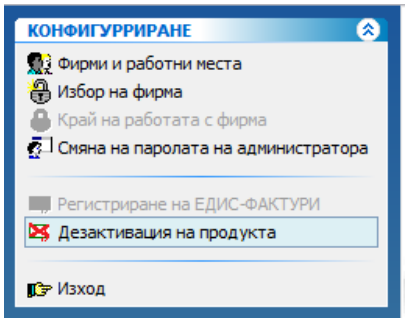
приключва процеса на регистриране (активиране) на продукта.

ВНИМАНИЕ! Преди каквито и да било промени в конфигурацията на компютъра или преинсталация на операционната система направете консултация с ЕДИС СОФТУЕР ЕООД или нейните дистрибутори, за да уточните дали ще се наложи дезактивиране на програмния продукт. Дезактивацията става от меню „Конфигурация/Дезактивация на продукта" На имейла на фирмата ще бъде изпратен дезактивиращия ключ. Изчакайте да получите потвърждение за направената дезактивизация и след това преминете към промени в компютърната конфигурация или преинсталация на операционната система. Дезактивизацията ви осигурява право на нова активация на продукта, в противен случай ще трябва да заплатите такса за активиране по ценовата листа на ЕДИС СОФТУЕР ЕООД.

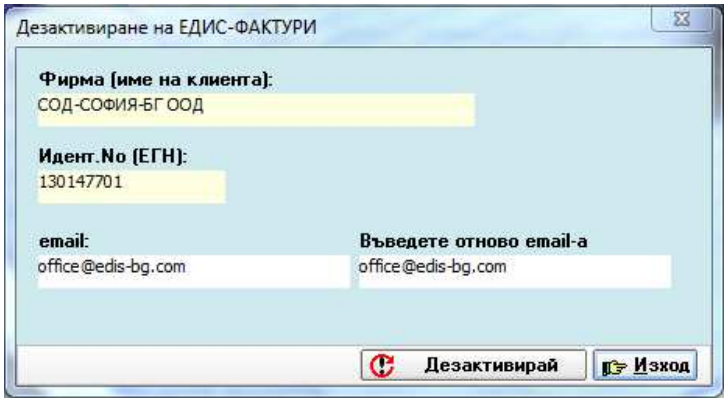
3.5 ДЕЗАКТИВИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ

Преди преинсталация на Windows или счетоводния софтуер или промяна на хардуерната конфигурация (смяна на дъно, добавяне или отстраняване на дискове, CD, DVD и други промени в периферни устройства) програмният продукт трябва да бъде дезактивиран. Без дезактивиране на работното място, независимо дали това е отделен компютър, сървър или работно място в локална мрежа, клиентът губи право на повторна безплатна активация и ще трябва да заплати такса за ново активиране.

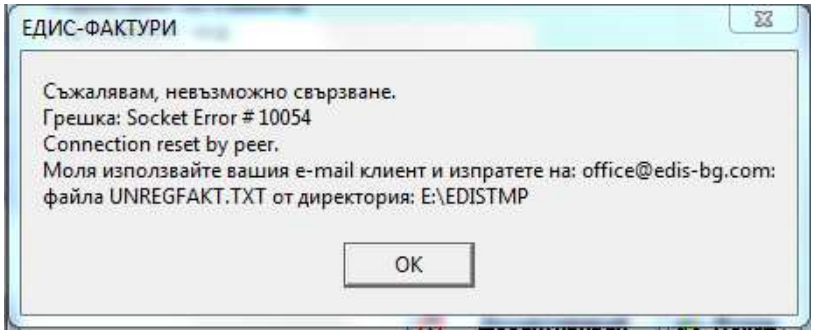
За целта използвайте меню „**Конфигурация / Дезактивация на ЕДИС-ФАКТУРИ**".



Ще се появи следния екран:

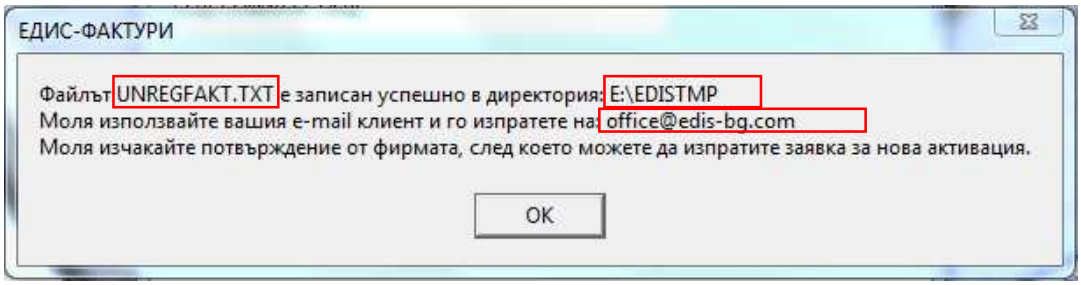


Данните на клиента се изпращат автоматично от системата. Достатъчно е само да въведете имейл за обратна връзка, на който да получите потвърждение за дезактивацията на продукта. При наличие на връзка към Интернет програмата ще опита да изпрати автоматично съобщението за дезактивация. В случай на неуспех ще получите съобщението:

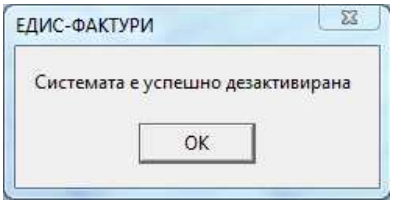


и ще бъде създаден файл **UNREGFAKT.TXT** с информацията за дезактивацията на продукта в служебната папка **EDISTMP**, който трябва да изпратите ръчно.

Можете да пропуснете директната дезактивация, като оставите полетата за имейл празни. В този случай ЕДИС-ФАКТУРИ ще създаде файл с информация за дезактивацията на продукта и ще изведе следното съобщение:



В него също са посочени описаните по-горе полета и действията, които трябва да предприеме потребителят, за да изпрати създадения файл. След затварянето на това съобщение ще бъдете информирани за успешното дезактивиране на ЕДИС-ФАКТУРИ.

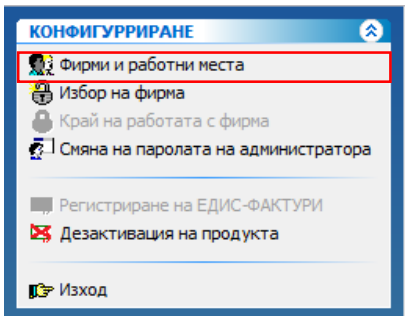


4. КОНФИГУРИРАНЕ НА ЕДИС-ФАКТУРИ

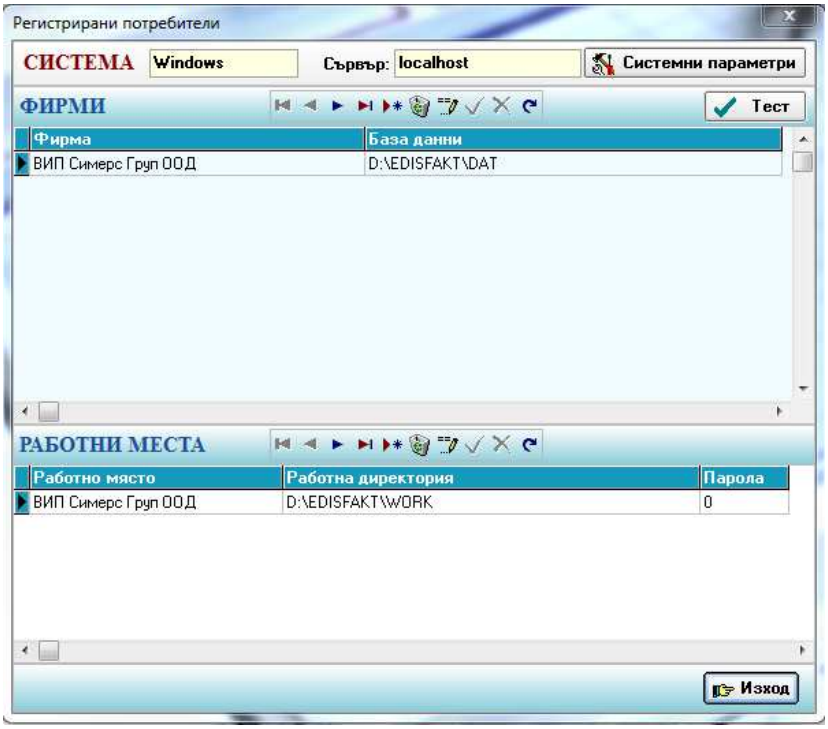
След инсталирането на ЕДИС-ФАКТУРИ трябва да бъдат изпълнени определени процедури свързани с конфигурирането на системата.

ЕДИС-ФАКТУРИ позволява многофирмено обслужване на отделни компютри или компютри свързани в мрежа към една база данни. След инсталирането на програмата първата работа, която трябва да бъде направена е задаването на обслужваните фирми, създаването на бази данни за тях и правата за достъп.

За целта от меню „**Конфигурация**" изберете „**Фирми и работни места**"



Като парола и персонален код на Администратора въведете "**0**" (**нула**).

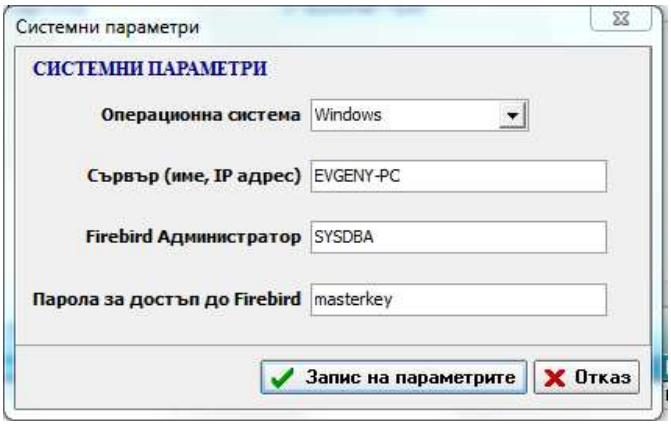


В този екран ще има известни различия в зависимост от закупения лиценз. В немрежовата версия (за единичен компютър) полетата „***Система***", „***Сървър***" и бутон „ ***Системни параметри***" няма да бъдат достъпни.

4.1 Настройка на системните параметри в мрежова среда.

Тази стъпка се изпълнява само в мрежови инсталации и е свързана с попълването на следните полета:

Тяхното съдържание се установява с бутона „***Системни параметри***”. Ще се отвори следния екран:

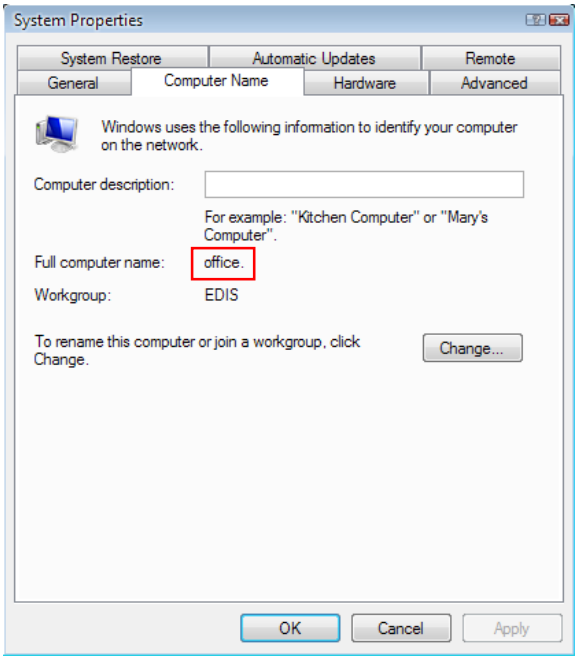


Ако програмата е стартирана на сървъра (това е обичайният начин за конфигуриране), името на сървъра ще бъде автоматично заредено в полето „**Сървър (име, IP адрес)**“. Освен тях можете да зададете вида на операционната система, името и паролата за администриране на Firebird SQL Server. След записа на параметрите за операционна система и сървър, те се зареждат в гореописаните полета.

В случай, че програмата е инсталирана на сървър, но той не се активира и като работно място т.е. на него няма да се работи името на компютъра можете да получите по следния начин.

Windows XP

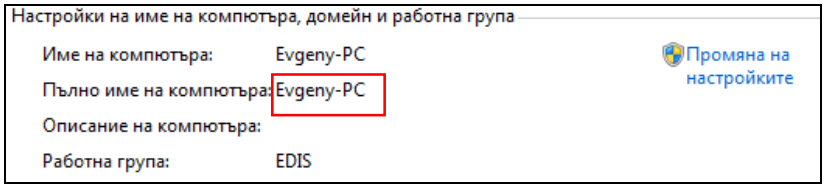
Изберете ***My Computer***, активирате плаващото меню с десния бутон на мишката и изберете ***Properties***. На появилия се екран



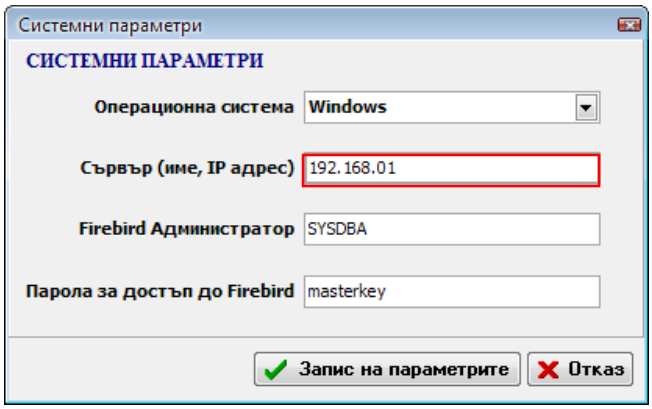
изберете страницата ***Computer Name*** и погледнете в полето ***Full computer name***.

Windows 7

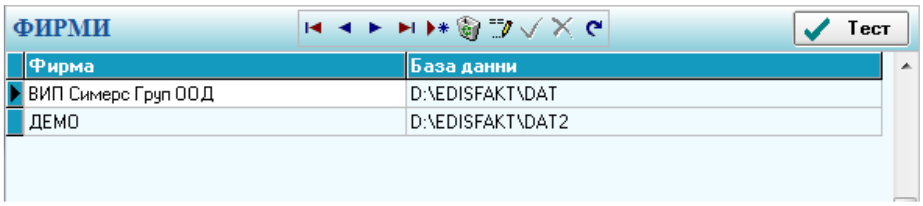
С десния бутон на мишката щракнете върху ***Computer (Компютър)***, изберете ***Properties (Свойства)*** и погледнете в раздела ***Computer name, domain and workgroup settings (Настройки за име на компютър, домейн и работна група)*** полето ***Full computer name (Пълно име на компютъра)***



ПРЕПОРЪКА: Ако компютърът определен за сървър има присвоен статичен IP адрес, най добре е в полето „Сървър" да въведете него.



4.2 Въвеждане на обслужваните фирми.



Имената на обслужваните фирми въвеждате в колона „**Фирми**". Тази информация се използва само за удобство при работа с програмата. Пълните данни се въвеждат в нейната база данни. Този въпрос е разгледан в Ръководството за Потребителя. Тук можете да въведете данни, които да ви ориентират по-добре при избора на фирмата за работа.

4.3 Автоматично създаване на бази данни за нови фирми.

Определят папката (директорията), в която ще бъде или е разположена базата от данни. При системи под Windows тук се посочва пътят до базата данни на локалния диск, независимо дали става въпрос за единичен компютър, или сървъра на локалната мрежа.

Пример:

Имаме следната инсталация на локалния диск D на сървъра:

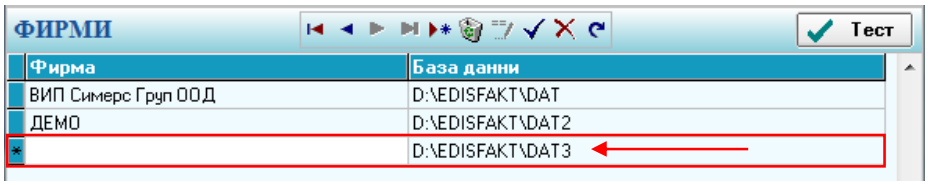
- Инсталационна папка на ЕДИС-ФАКТУРИ: ***D:\EDSIFAKT***
- Папка на базата данни: ***D:\EDISFAKT\DAT***

Да предположим, че работните станции се свързват към ***D:\EDISFAKT*** като логическо устройство **W:** Обърнете внимание, че в поле папка се въвежда ***D:\EDISFAKT\DAT*** т.е. така, както бихте избрали базата данни на локален компютър, а не като ***W:\DAT***. Това е много важно, иначе няма да можете да се свържете към сървъра на базата данни.

За сървър под ***Linux*** нещата са по различни. В полето ***Сървър*** се записва ***IP адреса*** на сървъра (например **192.168.0.1**), а папката за базата данни се задава по конвенциите на тази система т.е. **/EDSIFAKT/DAT**. Обърнете внимание на дясно наклонените черти.

В локални инсталации (на един компютър) или в мрежова, когато конфигурирането на системата се извършва на сървъра програмата предлага автоматично създаване на базата данни.

Например, да въведем трета фирма под името „**Проба**”. За целта слезте със стрелката от клавиатурата след последната фирма, натиснете клавиш „**Insert**” или съответния бутон от панела с бутони над таблицата. Ще забележите как се отваря нов ред в таблицата с фирми и програмата предлага да разположи празна база данни за новата фирма в папка: **D:\EDISFAKT\DAT3**

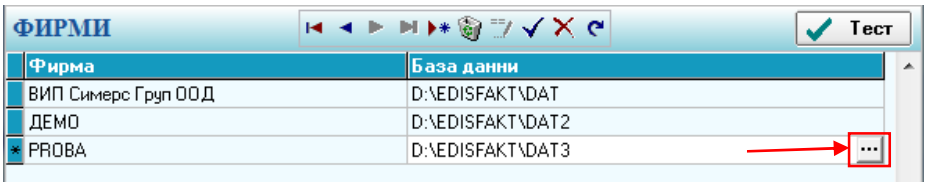


Остава само да въведете името на фирмата „**Проба**” и тя ще бъде конфигурирана автоматично от програмата. Забележете използваната конвенция: базите данни се разполагат като подпапки на тази, в която е инсталирана програмата (**D:\EDISFAKT**) и носят определения номер на фирмата от списъка като индекс (**DAT3**). След като потвърдите записа на фирмата ще бъде създадена папката **DAT3** и в нея ще бъде инсталирана празна база данни за новата фирма.

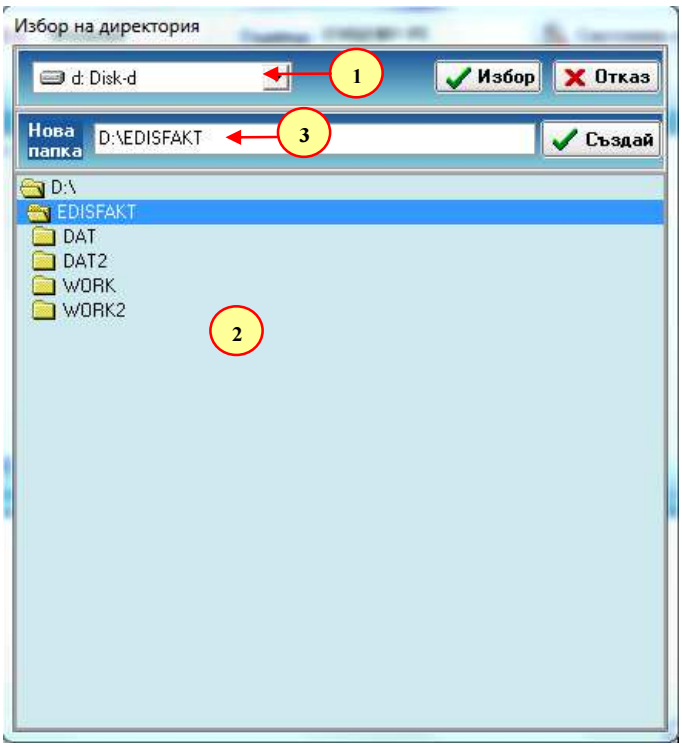
ЗАБЕЛЕЖКА: Този начин на инсталиране на папките с базите данни ги прави достъпни от всяка работна станция, защото те са разположени в папка, за която са дадени пълни права на всички потребители на системата. Това крие известни рискове от неоторизиран достъп до тях. В следващото изложение ще ви представим инструмент, с който можете да избегнете тази ситуация.

4.4 Ръчно създаване на бази данни за нови фирми.

Ако решите да разположите папките с базата данни на сървъра на място, където те ще бъдат недостъпни за работните станции, можете да използвате бутона с трите точки, разположен в края на полето от колона „**База данни**“.

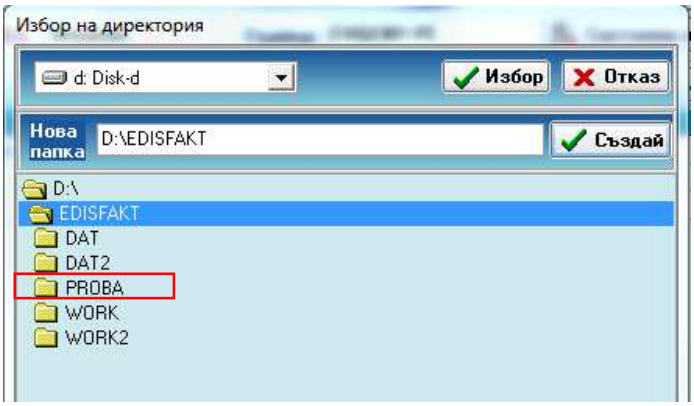


С него активирате допълнителен екран за избор, евентуално създаване на папката.

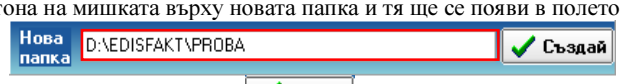


Първо, изберете устройството, на което ще бъде разположена папката с базата данни от падащия списък (1). От появилата се дървовидна структура (2) изберете желаната папка с двукратно щракване на мишката. Ако сте се справили по очаквания от системата начин ще видите името на избраната от вас папка в панела ***Нова папка*** (3). Ако желаете да създадете нова папка, най-напред изберете желания в клон в предложената структура на диска (2) с двукратно щракване на мишката и след като се появи в полето ***Нова папка*** (3), въведете "\" и добавете името на новата папка. Например, **PROBA**

Използвайте само допустимите за използваната операционна система символи. Системата ще приеме всички имена, въведени по правилата характерни за Windows, но дългите имена на папки ще ви затруднят при ръчно архивиране на данните за избраната фирмата. След като въведете коректно име натиснете бутона ***Създай*** и трябва да видите името на новата папка в дървовидната структура (2)



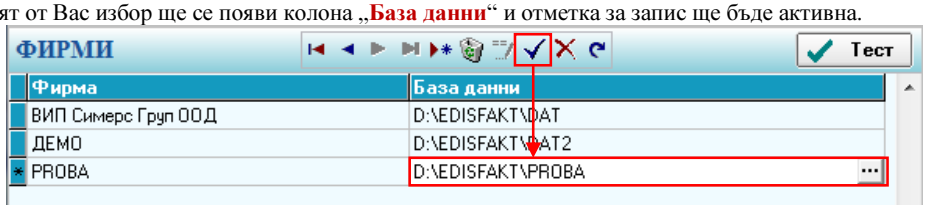
Щракнете двукратно с бутона на мишката върху новата папка и тя ще се появи в полето ***Нова папка*** (3).



Сега вече можете да напуснете този екран с бутон

.

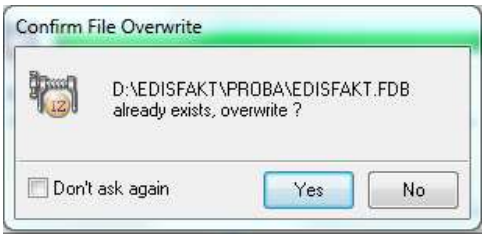
Направеният от Вас избор ще се появи колона „**База данни**" и отметка за запис ще бъде активна.



След като я натиснете ЕДИС-ФАКТУРИ проверява за наличие на база данни в избраната папка и ако такава не бъде открита ще зареди автоматично празна база данни в нея..

В случай, че създаването на празната база данни се окаже невъзможно и Windows реагира със съобщение за грешка трябва да направите това ръчно. Копирайте файла **FAKTDB.EXE** от инсталационната папка (в примера **D:\EDISFAKT**); в новата папка (в примера **D:\EDISFAKT\PROBA)** и го стартирайте. Ако папката не съдържа база данни (файла **EDISFAKT.FDB**), няма да видите никакви съобщения и в избраната папка ще бъде дезархивирана празна база данни.

ВНИМАВАЙТЕ! Ако стартирате програмата **FAKTDB.EXE** в съществуваща папка с база данни ще се появи екран за потвърждение на операцията

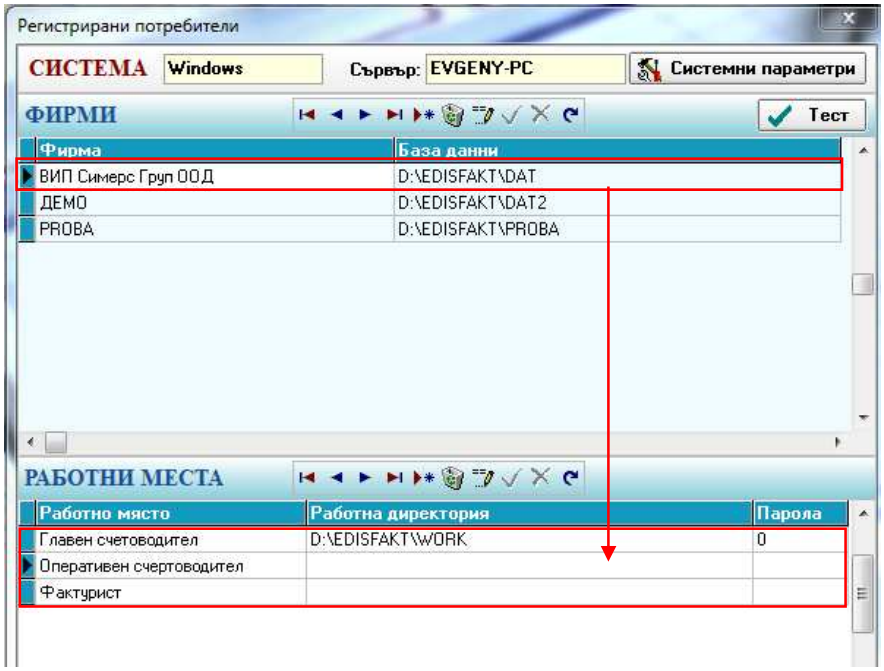


и ако разрешите презаписа **ЩЕ УНИЩОЖИТЕ СЪЩЕСТВУВАЩАТА БАЗА ДАННИ БЕЗВЪЗВРАТНО!**

По аналогичен начин създайте папки с бази от данни за всички фирми, включени във вашата дистрибуция.

Ако нямате достъп до сървъра на локалната мрежа или сървъра работи под управлението на Linux мрежовият администратор трябва да създаде папките с базите данни и да копира в тях от папката **EDISFAKT** на инсталациоиния диск файла **EDISFAKT.FDB**

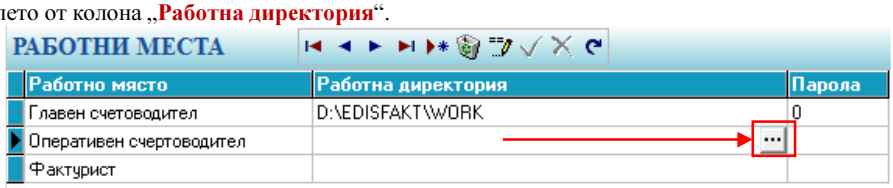
4.5 Създаване на работни бази данни за обслужваните фирми.



Следващата стъпка е определянето на работните места за всяка фирма. Техният брой се определя от Потребителя и може да бъде променян по всяко време.

Забележка: За да можете да използвате ЕДИС-ФАКТУРИ в локална мрежа трябва да се поръчали закупуване на лиценз за мрежов вариант. За немрежови инсталации задаването на повече от едно работно място към дадената фирма е безсмислено.

За всяко работно място трябва да бъде въведено подходящо име, работна папка (директория) и парола за достъп. Без парола за достъп работното място ще бъде недостъпно. Работните папки за всяко работно място трябва да бъдат създадени на локалния диск на работната станция. За целта от всяка работна станция включена към ЕДИС-ФАКТУРИ трябва да стартирате програмата и в панела „**РАБОТНИ МЕСТА**“ за нея да определите работната директория (папка). Можете да въведете ръчно пътя за достъп до работната папка, ако тя съществува или да използвате гореописания метод за нейното създаване с помощта на бутона в края на полето от колона „**Работна директория**“.



ВНИМАНИЕ! За всяко фирма, до която има достъп работната станция трябва да бъде създадена различна работна папка (директория).

Към всеки раздел от екрана са предвидени бутони за извършване на основните операции (преход, добавяне, редактиране, изтриване, отказ и обновяване). След позициониране и задържане на курсора на мишката върху тях ще се появи подсказка за тяхното предназначение. Познаването на тези бутони ще ви бъде от голяма полза, поради широкото им използване при работа с продукта.

5. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Ръководството за потребителя се разпространява и инсталира в електронен вариант заедно с програмния продукт в програмната група на ЕДИС-ФАКТУРИ.

Актуализирани версии на програмния продукт и неговата документация можете да изтеглите от сайта на ЕДИС СОФТУЕР ЕООД: **http://www.edis-bg.com**, където ще намерите и подробни указания за тяхното инсталиране.

Текущата версия и серийния номер на вашия лиценз можете да намерите в меню ***Инфо/Производител и версия***. Тази информация трябва да ви е винаги под ръка, когато се свързвате с фирма ЕДИС СОФТУЕР ЕООД или нейните дистрибутори за допълнителни услуги свързани с обучение, сервиз и поддръжка или актуализация към друг вариант на системата.

Моля изпращайте своите въпроси, препоръки и коментари на e-mail:
office@edis-bg.com